第3講・回路

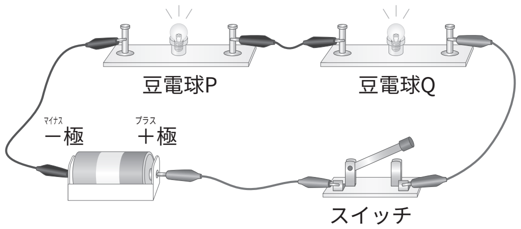
直列回路と並列回路

ポイント1 直列回路（ちょくれつかいろ）

＿＿＿にあてはまる語句を確認しましょう。

電流の通り道が１本の輪のようにつながっている回路を，＿**直列回路**＿という。
└ 図1

図1 直列回路の例

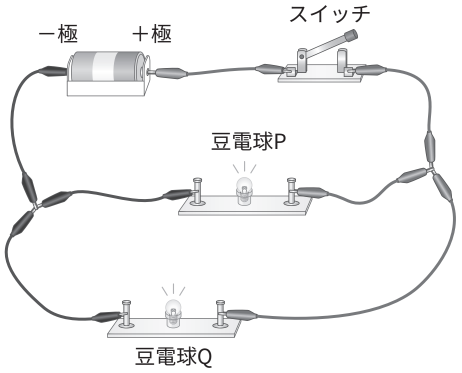


ポイント2 並列回路（へいれつかいろ）

＿＿＿にあてはまる語句を確認しましょう。

電流の通り道が枝分かれしている回路を，＿**並列回路**＿という。
└ 図2

図2 並列回路の例



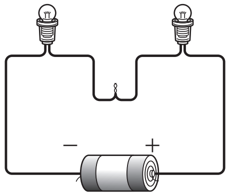
確認テスト

次の問いに答えなさい。

(1) 電流の通り道が1本の輪のようにつながっている回路を何というか。　　直列回路

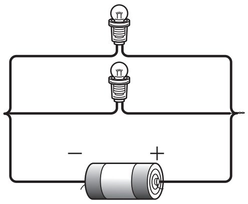
(2) 電流の通り道が枝分かれしている回路を何というか。　　並列回路

(3) 次の図のような回路を何というか。



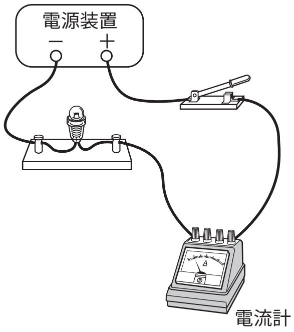
直列回路

(4) 次の図のような回路を何というか。



並列回路

(5) 次の図の回路は直列回路か，並列回路か。



直列回路